

Okna, fasády, interiéry

Kompletní přehled
produktů a příslušenství

Aktualizované
vydání 2019



illbruck – lídr v oblasti fasád a otvorových výplní.

illbruck je významnou produktovou značkou společnosti tremco illbruck, evropského výrobce sofistikovaných stavebních materiálů. Stojí za většinou známých materiálů, jako jsou třeba impregnované komprimační pásy. Se svým okenním těsnicím systémem illbruck i3 patří k nejrespektovanější značce v segmentu otvorových výplní.

Značka illbruck zastřešuje oblast otvorových výplní, fasád a interiérových aplikací. Nabízí ucelené portfolio produktů pro realizaci složitého nebo i jednoduchého stavebního projektu. Lepidla, plniva, PUR pěny, membránové fólie, profily, tmely, pásy a lišty. illbruck dodává vyčerpávající mix kvalitních materiálů v moderním designu a s vynikajícími vlastnostmi.



- 
- 02 O značce illbruck
 - 04 Technický servis
 - 06 Barevné kódování produktů

Systémy

- 08 Připojovací spára otvorových výplní
- 10 Fasádní konstrukce
- 13 Okenní systém illbruck i3

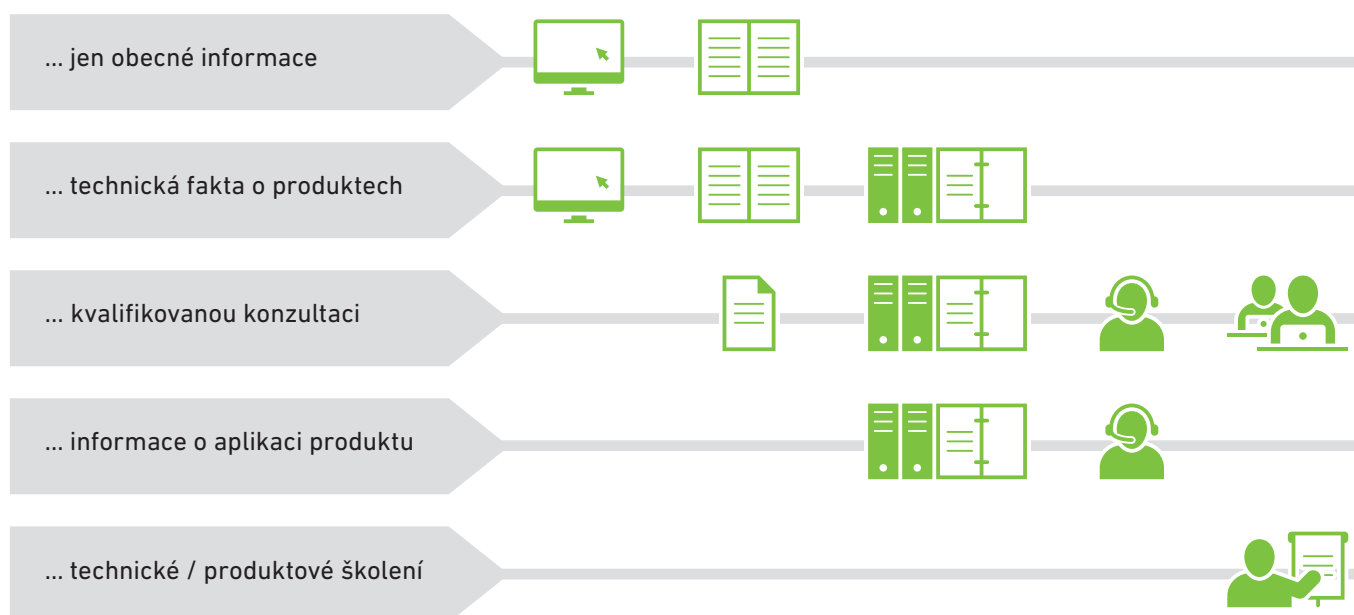
Produkty

- 14 Pásky pro utěšňování stavebních spár
- 25 Pásky oboustranně lepicí
- 28 Fólie - těsnicí
- 37 Fólie - ochranné
- 39 Membrány parotěsné a fasádní
- 43 Tmely
- 50 Lepidla
- 56 Pěny
- 60 Profily pro předsazená okna
- 62 Chemické kotvy
- 63 Příslušenství

Technický servis a podpora

Konzultace, asistence, produktová data. V každé fázi projektu se potřebujete dozvědět jen potřebná fakta. Náš grafický přehled vám usnadní výběr vhodného zdroje, v kterém získáte všechny vyčerpávající informace.

Rád bych dostal ...



Internet

Zcela nové produktové webové stránky vám poskytnou rychlý přístup ke všem aktuálně prodávaným produktům, včetně informací o jejich použití. Snadno si zde stáhnete technické a bezpečnostní listy a příslušné certifikace.



Tištěné materiály

Díky novému systému tištěných materiálů dostanete jen informace, které skutečně potřebujete. K dispozici je komplexní produktový katalog, speciální brožury pro projektanty a výrobce oken a dílčí materiály s našimi systémy a produktovými řešeními jako je illbruck i3, illmod Trio+ či TwinAktiv.



Technické listy

Nově zpracované technické listy vám poskytnou ty nejaktuálnější informace o vlastnostech našich materiálů. V jednoduché a přehledné formě.





Projekce

Důkladná znalost problematiky montáže otvorových výplní nás zavazuje k poskytování odborných služeb, do kterých spadá projekce. Správné vypracování detailu s navrženým utěsněním připojovací spáry může být pro mnoho projektantů zátěží. Pro nás je to denní rutinou. Provádíme návrhy utěsnění spár, tepelně technické výpočty a tvorby detailů v Autocad.



Technický servis

Najít to správné řešení, sladit různé systémy do funkčního celku a vše obhájit u investora. To je jen obecně popsaná úloha našeho technického servisu. V praxi si zakládáme na úzké komunikaci se zákazníkem, neboť víme, jak problematické bývají některé stavební detaily a jak kriticky důležitá je okamžitá pomoc. Servisní podpoře přikládáme stejnou váhu jako našim produktům, což je jedním z důvodů, proč jsme v ní nejlepší. Poskytujeme asistenci při realizacích, stavební dohled, produktové konzultace, obchodní poradenství a technické návrhy.



Školící programy

Naším zákazníkům, zejména z oblasti oken, zdarma nabízíme produktové, technické a obchodní školení. Naučíme vás, jak správně aplikovat naše materiály a vysvětlíme jejich bezkonkurenční vlastnosti. Naším partnerům předvedeme jak úspěšně prodávat těsnicí systém illbruck i3 běžným spotřebitelům.



Rychlá cesta ke správnému řešení

Barevné kódy a produktové zkratky

Barevné kódy usnadňují výběr vhodného produktu. Každá aplikace má svou identifikační barvu a každá technologie má odstín barvy aplikace. Barevné kódy jsou používány v brožurách, webech a obalech.



Pásky

TN	Ostatní
TP	Impregnované



Fólie

ME



Tmely

FA	Neutrál
FS	Neutrál
GS	Acetoxý
LD	Akryl
OS	Ostatní
SP	Hybrid



Lepidla

CT	Kontaktní
CY	Kyanoakrylát
MT	Kaučuk
OT	Ostatní
PU	Polyuretan
SP	Hybrid



Pěny

FM



Profily

PR



Příslušenství

AA/AB/AT/AW

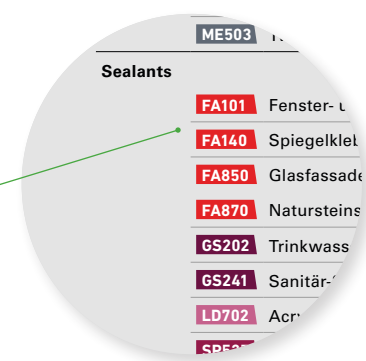
Atraktivní obalový design ve výrazné zelené barvě

Výrazně zelený design na obalech illbruck zvyšuje viditelnost produktů v regálech a usnadňuje jejich identifikaci. Díky aplikačním piktogramům snadno rozpoznáte k jakým primárním účelům je produkt určený. Dva doplňkové sdělí klíčové přednosti materiálu.

Technický list



Přehled produktů v brožurách



Oblast použití

Aplikační piktogram znázorňuje hlavní oblast použití.

Hlavní přednosti

Výhody materiálu ukazuje dvojice doplňkových piktogramů.

Vyhledání produktu online



Připojovací spára otvorových výplní

Pod pojmem „připojovací spára otvorových výplní“ je definován prostor, který se vyskytuje v množství desítek metrů na obvodovém plášti každé budovy mezi zdívkou a konstrukcemi jako jsou okna, dveře, prosklené fasády či střešní světlíky.

Proč je nutné se věnovat utěsnění připojovací spáry

Připojovací spára je prostor, který by měl dosahovat podobných tepelně izolačních vlastností a trvanlivosti jako okolní přilehlé konstrukce, dle požadavků prováděcí normy ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře - Požadavky na zabudování.

Požadavky na funkci připojovací spáry

- nulové zatékání do spáry
- nulová spárová průvzdušnost
- účinné odvětrání spáry; minimalizace kondenzátu uvnitř spár
- umožnění dilatace
- tepelná a zvuková izolace

ČSN 74 6077

Prováděcí norma
na montáž otvorových výplní.

Od 1. ledna 2009 platí novela zákona 406/2000 Sb., což mimo jiné pro stavebníky znamená, že budou muset prokazatelně realizovat opatření v oblasti snižování energetické náročnosti staveb u většiny nově vybudovaných budov a také při větších změnách budov existujících. Základními ukazateli pro hodnocení energetické náročnosti jsou tepelně a světelně technické vlastnosti konstrukcí a parametry provozu technického zařízení budov.

Od 1. dubna 2013 platí pro některé typy staveb, pronajímatele a prodejce domů povinnost zajistit energetický štítek budovy, který nově jasně specifikuje, jak vysokou energetickou náročnost má budova. Proto lze předpokládat, že bude kladen stále větší důraz na trvanlivé a kvalitní provedení detailů napojení konstrukcí, které při jejich podcenění budou jinak zhoršovat celkové charakteristiky budovy a tedy i její bonitu.

Nevyhovující stav

Stále na mnoha stavbách v současnosti převládá řešení, kdy je spára pouze zapěněna polyuretanovou pěnou a zaomítána zvenku i zevnitř. Suchá polyuretanová pěna dobře tepelně izoluje, a tak je stále v povědomí řady stavebníků jako dostatečné a účinné vyplnění spáry. Opak je však pravdou. Tepelný izolant nechráněný vůči působení povětrnosti a vzdušné vlhkosti z interiéru nekontrolovaně zvyšuje svoji vlhkost a tedy i svoji tepelnou vodivost. Ta společně s nízkými teplotami v zimním období bývá startovacím mechanismem degradačních procesů materiálů a příčinou vedoucí k celkovému snížení životnosti detailu. Jestliže je některá z funkcí těsnění připojovací spáry narušena, vznikají tepelné mosty, praskliny v omítce, zvyšuje se netěsnost spáry a vznikají plísňe. V neposlední řadě se zvýší prostup zvuku detailem. Toto může nastat u oken všech běžných materiálových skupin: z hliníku, PVC, dřeva a jejich kombinací.

Návrh detailu

Návrh řešení, výběr produktů a zvážení proveditelnosti plus koordinace prací subjektů je absolutní nutností z hlediska vytvoření kvalitního stavebního díla. To platí ve zvýšené míře i pro vytvoření dlouhodobě funkčního napojení jednotlivých konstrukcí. Klíčem k úspěchu bývá provedení detailní projek-

tové dokumentace, která v případě, že je důkladně vypracována až do fáze provedení detailů, významnou měrou přispívá k zajištění optimalizace průběhu výstavby.

Materiály

Obecně lze jako těsnicí materiál použít vybrané vhodné tmely, prefabrikované provazy, pruhy, fólie, lepicí pásky nebo speciální profily. Neprodyšné a naopak pro exteriér vodě a povětrnosti odolné pásky či fólie se mohou skládat například z plastů, hliníku, elastomerů, živичného materiálu a různých jejich kombinací s ověřenou těsností. Neměl by být opomíjen fakt, že „tepelné izolanty“, jako např. PUR pěny či minerální vata, jsou schopny jen omezeně kompenzovat dilataci stavebních prvků a nejsou i z tohoto důvodu dostatečným řešením detailu připojovací spáry.

Princip

Nejvýhodnější je zpravidla vrstvení několika materiálů ve spáře tak, jak uvádí schéma níže, které ve vzájemné interakci udrží spáru zcela v suchu a funkční. Zpravidla je neprodyšná vrstva uspořádána na interiérové straně izolační roviny, kdy je tímto opatřením zamezeno proudění vzduchu do konstrukce či spoje. Na exteriérové straně jsou naopak umístěny materiály vysoce prodyšné avšak odolné vůči průniku hnaného deště.

Styky a spoje musí být utěsněny účinnými těsnicími materiály s požadovanou životností, odolávající vlivu povětrnosti, dilatačním pohybům a objemovým změnám. Z hlediska prostupu vodních par a nebezpečí kondenzace vodní páry v konstrukci bývá výhodné, pokud jsou vrstvy v konstrukci řazeny takovým způsobem, aby se velikost faktoru difúzního odporu jednotlivých vrstev směrem od vnitřního povrchu (od interiéru) postupně snižovala.

Toto však naplatí pro všechny materiály na trhu. Jako zcela výjimečné mezi materiály na trhu lze považovat těsnicí fólie s variabilní hodnotou těsnosti vůči průniku vodních par. Takové materiály je možno aplikovat jako vnější i vnitřní uzávěr strany spáry. Jejich předností je tedy mimo jiné snížení nároků na zdatnost prováděcích firem a usnadnění plánování detailů.

Přínosy správného utěsnění

- úspory energie, díky zabránění vzniku tepelných mostů a téměř nulové průvzdušnosti
- maximální spolehlivost a trvanlivost spáry
- snížení hladiny hluku pronikajícího spárou
- zabránění průniku vlhkosti a vzniku plísní ve spáře

Vnější uzávěr

hydroizolace

- TP600 illmod 600
- ME510 Okenní fólie exteriér
- ME500, ME501, ME508 TwinAktiv
- ME351 Okenní fólie exteriér VV
- ME220 Vodotěsná fólie exteriér

Tvoří primární ochranu proti dešťovému zatékání vody do spáry při působení povětrnostních vlivů. Ideální materiály jsou vysoce difúzně propustné a umožňují odvětrání připojovací spáry.

Funkční úsek

tepelná izolace

- FM330 Oknařská pěna

Prostor mezi okenním rámem a zdí by měl být vyplněn kvalitním tepelně a zvukově izolačním materiálem.

Vnitřní uzávěr

parotěsná membrána

- ME511 Okenní fólie interiéru
- ME410 Okenní butylová fólie
- ME500, ME501, ME508 TwinAktiv
- ME210 Parotěsná fólie interiéru
- ME350 Okenní fólie interiéru VV
- ME404 Butyl Fleece

Slouží jako bariéra odolná vůči průchodu vzduchu a s ním i vlhkosti do prostoru spáry. Přitom platí pravidlo „těsněji uvnitř než zvenku“.

Profesionální utěsnění připojovací spáry fasádních konstrukcí

Komplexní těsnicí systém pro „připojovací spáry“ fasádních konstrukcí nabízí léty prověřené materiály v kombinaci, která zajišťuje ideální utěsnění spáry. Materiály i celkový systém jsou plně v souladu s požadavky normy ČSN P 74 7250 Lehké obvodové pláště - Požadavky na zabudování. Skladba produktů v připojovací spáře je v souladu s obecně platnou zásadou

„uvnitř těsněji než venku“,

kdy je na vnitřní stranu spáry navržena vzduchotěsná fólie zabraňující pronikání vzdušné vlhkosti (páry) do tepelně izolačního materiálu spáry. K tomuto účelu slouží illbruck ME210. Na exteriérovou část je naopak určena fólie maximálně odolná povětrnostním vlivům s dlouhodobou UV stabilitou, těsná vůči náporu hnaného deště – illbruck ME220. Mezi tyto dvě membrány je pochopitelně nutno spáru vyplnit vhodným tepelně izolačním materiálem, např. minerální vlnou či PUR pěnou vhodných vlastností.

Oba materiály fólií jsou na bázi syntetických kaučuků, součástí kterých jsou též saze, plnivo, antioxydanty a přísady pro vulkanizaci. Materiály jsou díky svému chemickému složení velmi elastické, houževnaté, flexibilní a zároveň odolné vůči oděru či protržení. Lze je označit za extrémně odolné vůči stárnutí, a to i při stálém vystavení atmosférickým vlivům, UV záření i teplotním výkyvům a řadě chemikálií. Fólie neobsahují navíc žádná změkčovadla, tedy nehrozí migrace těchto látek do okolních ploch. Obě fólie jsou již po dobu více než deseti let dodávány naší společností na stavby za účelem vytvoření hydro i paroizolací jak do interiéru, tak pro exteriérové aplikace.



Výhody systému

- výborná odolnost vůči stárnutí
- dlouhá životnost a UV odolnost exteriérové fólie
- rozdíl difúzních odporů vnitřní a vnější zábrany zajišťují minimalizaci kondenzace a tvorbu plísní uvnitř spáry
- 100% vodotěsnost a vzduchotěsnost zajišťující správnou funkci tepelného izolantu spáry
- vysoká mechanická odolnost fólií materiálů proti proražení
- přenos dilatačních pohybů v příčném i podélném směru
- integrovaný popis fólií dle typu zabraňující záměně při aplikaci





Okenní těsnicí systém illbruck i3

Systém pro třístupňové utěsnění připojovacích spár

illbruck i3, těsnicí systém pro montáž otvorových výplní, byl vyvinut společností tremco illbruck podle požadavků německé stavební legislativy, reflektující rostoucí nároky na úsporu energií v budovách.

Místem, které je nejvíce vystavené energetickým ztrátám je právě okno s jedním velmi nepatrným detailem: připojovací spárou. Tato dříve opomíjená stavební část se dnes dostává také u nás do zorného pole akademické obce a výrobců oken. Stejně jako ve většině zemí EU, upravuje i česká legislativa požadavky na zabudování otvorových výplní. Ty jsou detailně řešeny v nové prováděcí normě ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře - Požadavky na zabudování.

illbruck i3 je založen na principu utěsnění spáry ve 3 úrovních:

- exteriérová hydroizolační a větotěsná rovina: zajišťuje exteriérová paropropustná fólie
- vnitřní tepelná izolace: zajišťuje PUR pěna
- interiérová vzduchotěsná a parobrzdicí rovina: zajišťuje parobrzdicí fólie

Pokročilý systém illbruck i3

Třístupňové utěsnění jedním produktem

Suché utěsňování spár je jednou ze silných konkurenčních výhod značky illbruck. Technologie komprimačních pásek s chemickými impregnacemi byla účinně přizpůsobena také pro připojovací spáry u otvorových výplní. Oproti klasickému třístupňovému těsnicímu systému na bázi fólií, jsou komprimační pásky mnohem jednodušší na aplikaci, odolávají UV záření a umožňují vytvořit čistý estetický detail v tzv. přiznaných spárách.

- exteriérová hydroizolační a větotěsná rovina: zajišťuje TP652 illmod Trio+
- vnitřní tepelná izolace: zajišťuje illmod Trio+
- interiérová vzduchotěsná a parobrzdicí rovina: zajišťuje TP652 illmod Trio+

Komponenty systému i3

- | | |
|----------------------------------|--|
| • ME511 Okenní fólie interiér | • TP651 illmod Trio FBA |
| • ME510 Okenní fólie exteriér | • TP652 illmod Trio+ |
| • ME350 Okenní fólie interiér VV | • TP653 illmod TrioX |
| • ME351 Okenní fólie exteriér | |
| • ME500 TwinAktiv EW | • FA101 Silikon pro okna a spáry |
| • ME501 TwinAktiv HI VV | • SP525 Těsnicí tmel |
| • ME508 TwinAktiv VV | ; |
| • ME404 Butyl Fleece | • FM310 PUR pěna Basic |
| • ME410 Okenní butylová fólie | • FM330 Oknařská pěna |
| • ME110 Bitumen HDPE | • FM350 PUR pěna Perfekt |
| • ME220 Vodotěsná fólie exteriér | • FM355 PUR pěna Perfekt nízkoexpanzní |
| | • FM343 PUR pěna Maxx nízkoexpanzní |
| | • FM371 PUR pěna XXL zimní |
| • TP600 illmod 600 | |
| • TP602 illmod max | |
| • TP610 illmod eco | |

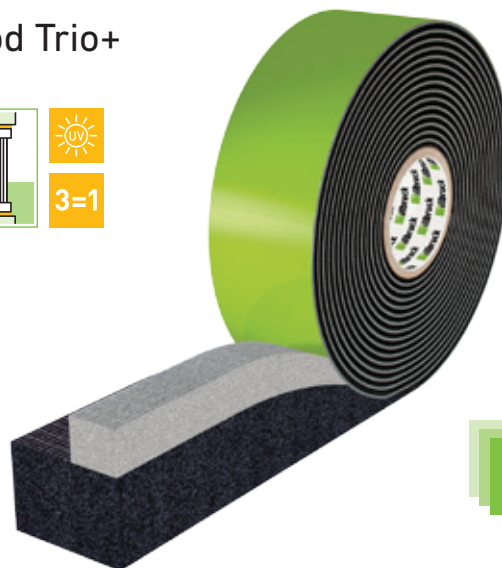
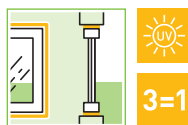


Pásky

Utěsňování
stavebních spár

TP652

illmod Trio+



Páska splňuje nejvyšší nároky na kvalitní, trvanlivé a rychlé utěsnění spár, navíc je jedná o produkt „zelený produkt“ bez emisí. Multifunkční těsnicí páska určená zejména pro utěsnění okenních spár v prostředí: pasivní a nízkoenergetická výstavba, běžná výstavba, rekonstrukce, zateplení spár. Aplikační teplota bez omezení.

Přednosti produktu

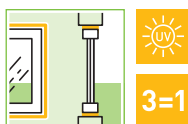
- komplexní utěsnění spár
- široké možnosti využití pro velké rozpětí spár
- rychlá instalace nezávislá na počasí a teplotě
- ideální pro dilatační spáry

Barva

- antracit
- interiérová strana: světle šedá s integrovaným zesílením těsnosti

TP652LL

illmod Trio+



i3

Vylepšená verze populární komprimační pásky TP652 illmod Trio+. Síla této pásky spočívá v absenci krycího lineru. Při aplikaci na okno tedy není nutné odlepovat krycí fólii samolepicí vrstvy. Při odvíjení se páska lepí přímo na rám, což výrazně urychluje a ještě více usnadňuje celou instalaci okna. TP652LL disponuje stejnými vlastnostmi klasické varianty TP652.

Přednosti produktu

- varianta TP652 bez krycího lineru
- ještě rychlejší aplikace ve srovnání s klasickou verzí
- komplexní utěsnění spár
- široké možnosti využití pro velké rozpětí spár
- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- ideální pro dilatační spáry

Barva

- antracit
- interiérová strana: světle šedá s integrovaným zesílením těsnosti

TP653

illmod TrioX



i3

Nová komprimační páska TP653 illmod TrioX je opatřena integrovaným polymerovým filmem, který zajišťuje mnohem větší vzduchotěsnost straně pásky. Na exteriérové straně zůstává TP653 difúzně otevřeným materiálem dle principu „uvnitř těsnější než venku“. Vysoká vzduchotěsnost s perfektními tepelněizolačními schopnostmi a jednoduchým zpracováním dělá z tohoto materiálu nenahraditelný produkt při nízkoenergetické a pasivní výstavbě.

Přednosti produktu

- 100% těsnost díky přidanému polymerovému filmu na interiérové straně pásky
- otestováno na 100% úspěšnost blower-door testu
- optimalizovaná doba nabývání pásky ve spáře
- rychlá a čistá montáž bez použití PUR pěny
- záruka 10 let na funkčnost produktu v rámci i3

Barva

- antracit

TP300

illac



Kvalitní okenní těsnicí páska určená pro rychlé utěsnění dilatačních spár. Utěsněná spára je vodotěsná do 300 Pa a zároveň výborně tepelně izoluje. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

Přednosti produktu

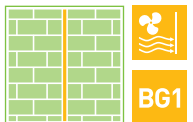
- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- minimální vznik odpadu při aplikování
- estetický vzhled, rychlá montáž, úspora

Barva

- šedá

TP600

illmod 600



Okenní těsnicí páska určená pro rychlé, kvalitní utěsnění připojovací spáry oken a balkonových dveří. Utěsněná spára je vodotěsná a páska zároveň výborně tepelně izoluje. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

Přednosti produktu

- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- ideální pro dilatační spáry
- trvale UV stabilní
- vysoká paropropustnost pásy

Barva

- šedá

i3

TP602

illmod Max



Unikátní komprimační páska, které je schopná utěsnit širokou škálu spár pouze pomocí dvou rozměrů pásy. Páska je vynikající tepelný izolant, je vodotěsná a povětrnosti odolná. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

Přednosti produktu

- pouze 2 rozměry pásek
- pro spáry 5 – 15 mm nebo 10 – 24 mm
- aplikace možná za jakýchkoliv teplot
- povětrnosti a UV odolný
- skvělý zvukový izolant
- výborně propouští vzdušnou vlhkost
- snadná, rychlá a čistá montáž
- vodotěsný do 600 Pa
- vysoce šetrný vůči uživateli a životnímu prostředí
- minimální odpad

Barva

- antracit

TP603

illac 600



Kvalitní okenní těsnicí páska určená pro rychlé utěsnění připojovací spáry oken a balkonových dveří. Utěsněná spára je vodotěsná a páska zároveň výborně tepelně izoluje. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

Přednosti produktu

- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- paropropustná
- páska je UV stabilní

Barva

- černá

TP610

illmod eco



i3

Okenní těsnicí páska určená pro rychlé, kvalitní utěsnění připojovací spáry oken a balkonových dveří. Utěsněná spára je vodotěsná a páska zároveň výborně tepelně izoluje. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

Přednosti produktu

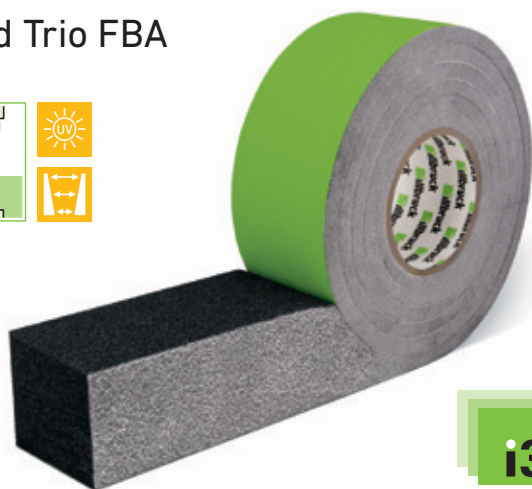
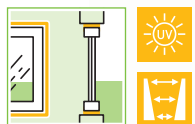
- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- paropropustná
- zůstává při pohybu spár elastický
- páska je UV stabilní

Barva

- šedá

TP651

illmod Trio FBA



i3

Produkt umožňuje utěsnění parapetní spáry pod podkladním profilem pouze jedním produktem a přitom stále platí princip „uvnitř těsněji než zvenku“. Produkt byl vyvinut pro velmi rychlou a spolehlivou izolaci spár při montáži oken a dveří. Utěsněná spára je vodotěsná, vzduchotěsná a výborně tepelně izoluje. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

Přednosti produktu

- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- ideální pro dilatační spáry
- trvale UV stabilní

Barva

- antracit
- vnitřní / interiérová strana světle šedá

TN011

EPDM páska



Ideální pro náročná těsnění s excelentní odolností stárnutí a povětrnostním vlivům. Ideální pro těsnění neporézních rovných ploch. Lze použít v kontaktu v polykarbonátem. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

Přednosti produktu

- nevylučuje žádné látky a změkčovadla
- odolnost vůči UV, povětrnosti a řadě chemikálií
- rozměrová stálost
- výtečná tvarová paměť

Barva

- černá

TN115

PE páska



Pěnová páska je těsnicí a vymežovací materiál vhodný pro sádkartonové příčky (mezi profilem a podkladem), vedení vzduchotechniky a měkké uložení ocelových konstrukcí. Páska slouží jako přerušení tepelného mostu a zamezení vzniku galvanického článku. Vhodná do interiéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

Přednosti produktu

- rychlá, snadná a estetická aplikace
- dobrá teplotní odolnost od -30 °C až +85 °C
- snadno řezatelná

Barva

- černá

TN117

PE páska s krycí fólií



Pěnová páska spolehlivě fungující jako základní těsnění proti prachu a průvanu, přerušení tepelného mostu a zamezení nežádoucích styků konstrukcí. Vhodná do interiéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

Přednosti produktu

- rychlá, snadná a estetická aplikace
- výtečná snášlivost se silikonovými tmely
- neobsahuje silikon - vhodná do lakoven

Barva

- antracit
- bílá

TN119

PE páska bez krycí fólie



Pěnová páska spolehlivě fungující jako základní těsnění proti prachu a průvanu, přerušení tepelného mostu a zamezení nežádoucích styků konstrukcí. Vhodná do interiéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

Přednosti produktu

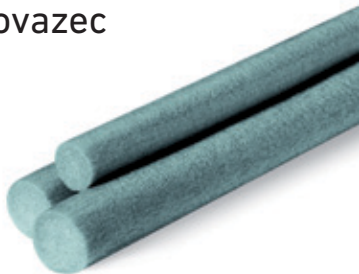
- vhodná do automatizovaných provozů díky snadnému odvíjení pásky
- výtečná snášlivost se silikonovými tmely
- neobsahuje silikon - vhodná do lakoven

Barva

- antracit
- bílá

TN133

Těsnicí PE provazec



Pěnový provazec vhodný pro přerušení tepelného mostu a zamezení nežádoucích styků konstrukcí. Často je využíván jako lůžko pod tmel. Vhodný do interiéru. Aplikační teplota bez omezení.

Přednosti produktu

- rychlá, snadná a estetická aplikace
- výtečná snášlivost se tmely
- neobsahuje silikon - vhodný do lakoven

Barva

- šedá

TN413

PVC provazec + butyl



Butylový těsnicí provazec sloužící pro vytvoření vodotěsné a parotěsné izolace na široké škále podkladních ploch. Vhodný do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +50 °C.

Přednosti produktu

- výtečné izolační schopnosti
- neobsahuje silikon
- vhodný do dilatačních spár

Barva

- černá

TN421

Butylová páska se sítí



Oboustranně lepicí a těsnicí páska na bázi butylkaučuku s elastoplastickými vlastnostmi vhodná pro vytvoření parobrzdicí utěsnění spár a spojů. Páska je uvnitř zesílena textílií, která zlepšuje její pevnost v tahu a omezuje průtažnost. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +50 °C.

Přednosti produktu

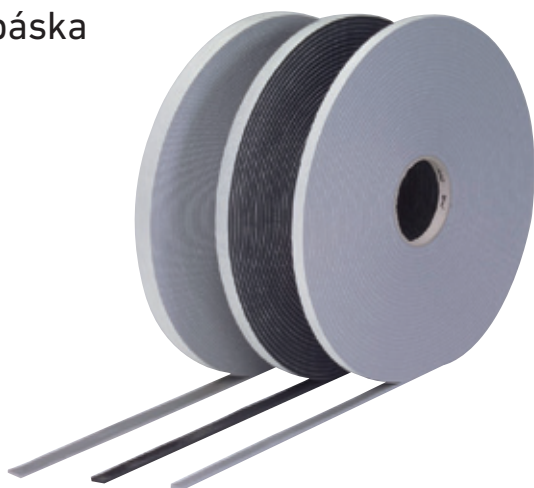
- výtečné izolační schopnosti
- neobsahuje silikon
- vynikající přilnavost na neporézní podklady

Barva

- černá

TN525

PVC páska



Velmi měkká páska používaná u konstrukcí montovaných příček, ocelových konstrukcí a vzduchotechniky. Páska se velmi dobře a snadno přizpůsobí hrubým a nerovným povrchům. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +40 °C.

Přednosti produktu

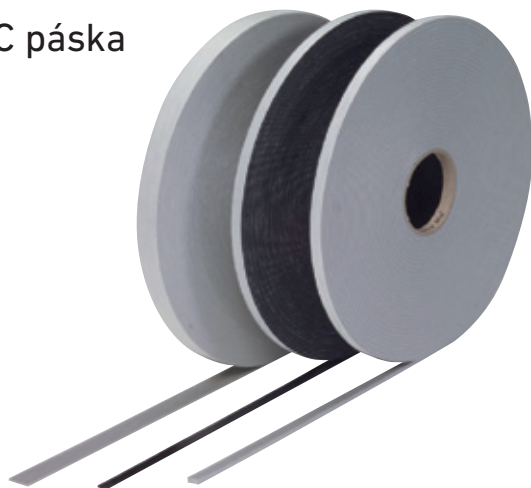
- přizpůsobí se dobře nerovným povrchům
- rychlé, účinné a estetické utěsnění řady aplikací
- odolnost vůči UV, povětrnosti a řadě chemikálií

Barva

- šedá

TN545

PVC páska



Páska je využívána u konstrukcí montovaných příček, ocelových konstrukcí a vzduchotechniky. Střední tvrdost pásky umožňuje přilnutí pásky na povrchy s drobnými nerovnostmi. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +40 °C.

Přednosti produktu

- vodotěsné utěsnění spár
- rychlé, účinné a estetické utěsnění řady aplikací
- odolnost vůči UV
- umožňuje pronýtování či prošroubování

Barva

- šedá

TN565

PVC páska



Velmi tvrdá páska je vhodná pro těsnění spár v kovových konstrukcích, fasádách, světlících, montovaných stavbách a pro suché zasklívání. Unikátní složení pěnové hmoty umožňuje nýtovat či šroubovat skrze pásku bez rizika její deformace. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +40 °C.

Přednosti produktu

- umožňuje pronýtování a prošroubování
- odolnost vůči UV, povětrnosti a řadě chemikálií
- rozměrová stálost i při vysokém zatížení
- excelentní tlumení a pohlcování vibrací a nárazů

Barva

- černá

ME403

Butyl



Oboustranně lepicí a těsnicí páska na bázi butylkaučuku s elastoplastickými vlastnostmi vhodná pro vytvoření parobrzdicího utěsnění spár a spojů. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

Přednosti produktu

- dobrá přilnavost na mnoho podkladů
- excelentní odolnost vůči stárnutí
- kompatibilita s mnoha běžně prodávanými fóliemi

Barva

- šedá



Pásky

Oboustranně
lepící

TN021

Akrylová pěnová páska



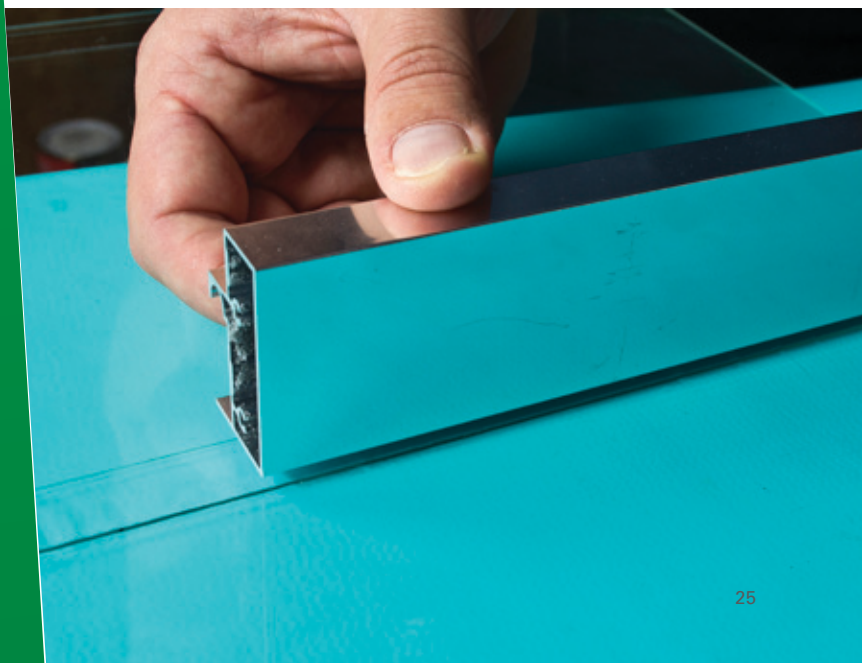
Oboustranně lepící akrylová páska určená pro aplikace vyžadující vysokou kvalitu spoje a neviditelný spojovací prvek. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

Přednosti produktu

- excelentní teplotní odolnost
- výborná UV odolnost
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- pro aplikace v interiéru i exteriéru
- dobrá odolnost vůči vlhkosti

Barva

- zcela čirá



TN118

Oboustranně lepicí PE páska



Páska je určena pro interiérové aplikace, kde slouží jako fixační prostředek pro předměty s nízkou hmotností nebo v kombinaci s lepidlem pro vyšší zátěže. Vhodná do interiéru i exteriéru. Materiál musí být chráněn před UV zářením. Aplikační teplota +5 °C až +40 °C.

Přednosti produktu

- dobrá přilnavost pásky na neporézní podklady
- okamžitá fixace spoje
- rychlá, snadná a estetická aplikace

Barva

- bílá
- antracit

TN120

Oboustranně lepicí PE páska



Oboustranně lepicí páska vhodná pro aplikace vyžadující nízkou tloušťku lepeného spoje. Bývá používána zejména pro lepení lišt, emblému a lehkých obkladových desek. Vhodná do interiéru i exteriéru. Materiál musí být chráněn před UV zářením. Aplikační teplota +10 °C až +50 °C.

Přednosti produktu

- vynikající přilnavost na neporézní podklady
- okamžitá fixace spoje
- rychlá, snadná a estetická aplikace

Barva

- černá

TN130

Oboustranně lepicí PE páska



Páska je určena pro aplikace vyžadující vysokou počáteční pevnost spoje. Lepený spoj tvoří nerozebíratelné spojení. Dříve pod označením TE 211. Vhodná do interiéru i exteriéru. Materiál musí být chráněn před UV zářením. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

Přednosti produktu

- vysoká počáteční lepivost
- redukování či úplná eliminace mechanického kotvení
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- dobrá přilnavost na většinu neporézních podkladů

Barva

- bílá

TN136

Oboustranná PE páska
pro zasklívání

Oboustranně lepicí páska je určena pro interiérové i exteriérové aplikace. Slouží například jako fixační prostředek izolačních skel při jejich zasklívání do polodrážky, lepení okenní příček na skla, lepení lišt, kompletace fasádních modulů apod. (600HS).

Přednosti produktu

- vysoce kvalitní akrylátové lepidlo
- okamžitá fixace spoje
- rychlá, snadná a estetická aplikace

Barva

- bílá
- černá

TN563

Oboustranná PVC páska
pro zasklívání

Oboustranná páska je určena pro interiérové i exteriérové aplikace. Slouží například jako fixační prostředek izolačních skel při jejich zasklívání do polodrážky, lepení okenní příček na skla, lepení lišt, kompletace fasádních modulů apod. (385).

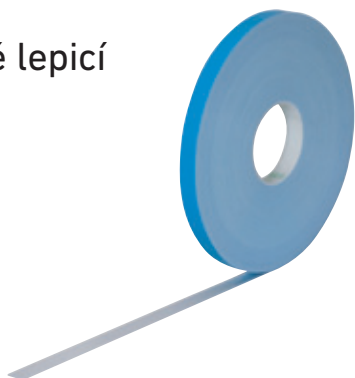
Přednosti produktu

- vysoce kvalitní akrylátové lepidlo
- okamžitá fixace spoje
- velmi dobrá UV stabilita

Barva

- bílá
- černá

TN140

Oboustranně lepicí
PE páska

Oboustranně lepicí PE páska je určena pro aplikace vyžadující excelentní lepidlost a pevnost spoje. Bývá zejména používána pro fasádní konstrukce, modulové jednotky a zasklívání. Dříve pod označením TE 212. Vhodná do interiéru i exteriéru. Materiál musí být chráněn před UV zářením. Aplikační teplota +10 °C až +45 °C.

Přednosti produktu

- redukování či úplná eliminace mechanického kotvení
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- dobrá přilnavost na většinu neporézních podkladů

Barva

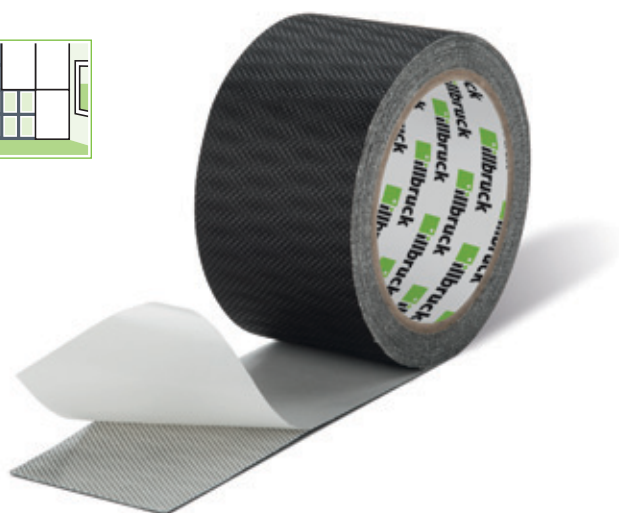
- bílá

Fólie

Těsnicí

ME314

Fólie na spoje a prostupy
Interiér



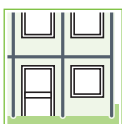
illbruck ME314 je určena pro aplikace, kde je vyžadováno napojení vzduchotěsných konstrukcí nebo izolací. Fólie bývá využívána např. pro utěsnění spár mezi sendvičovými konstrukcemi (desky, panely), přeplátování spojů vzduchotěsných membrán.

Přednosti produktu

- Velmi vysoká lepidlost
- Výborná teplotní odolnost
- Rychlá, snadná a estetická aplikace

Barva

- černá

ME315**Fólie na spoje a prostupy
Exteriér**

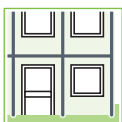
illbruck ME315 slouží k vodotěsnému utěsnění spár a spojů v exteriéru, ale i interiéru. Fólie je UV a povětrnosti odolná. Typické použití: utěsnění spár mezi sendvičovými konstrukcemi (desky, panely), překládání spojů izolačních fólií na fasádách a v konstrukcích střech.

Přednosti produktu

- Odolná vůči povětrnostním vlivům
- Rychlá, snadná a estetická aplikace
- Pro aplikace v interiéru i exteriéru

Barva

- černá

ME316**Fólie na spoje a prostupy
Premium**

Víceúčelová těsnicí fólie určená pro dotěšňování spojů a styků na fasádních, podstřesních i vzduchotěsných interiérových membránách a dalších přilehlých konstrukcích.

Přednosti produktu

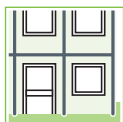
- Použití v interiéru i exteriéru
- Snadno trhatelná v ruce
- Odolnost povětrnosti 6 měsíců
- Aplikace od -10 °C

Barva

- černá

ME319

Fólie na spoje a prostupy GREEN



Extrémně lepidlá plastová (LDPE) fólie ošetřená akrylovým lepidlem. Fólie se využívá pro vytvoření vzduchotěsné a parobrzdicí zábrany na všech běžných stavebních materiálech.

Přednosti produktu

- vysoká odolnost vůči průchodu vodních par
- velmi vysoká lepidlost
- rychlá, snadná a estetická aplikace

Barva

- zelená

SP510

Univerzální
stavební tmel



TMELNÍ • LEPNÍ • TĚSNĚNÍ • PRUŽNÝ • PEVNÝ • UV ODOLNÝ

Stvořen pro boj na více frontách.



www.illbruck.cz

illbruck
making it perfect.

ME500

Okenní fólie
TwinAktiv

Unikátní okenní těsnicí fólie vhodná jak pro utěsnění interiérové části spáry, tak i její exteriérové části. Fólie mění svou těsnost vůči vodním parám podle měnící se vlhkosti prostředí. Díky provedení "EW" je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

Přednosti produktu

- 3 varianty montáže na ostění
- 3 varianty provedení fólie: hladká, flex, prefab
- jedna fólie pro vnitřní i venkovní utěsnění spáry
- Praktický box pro pohodlnější manipulaci

Barva

- šedá

ME501

SAMOLEPICÍ

Okenní fólie
TwinAktiv HI VV

TwinAktiv HI je oproti standardní verzi TwinAktiv déle UV stabilní, výrazně odolnější vůči protržení a dodávána ve větších šířkách. Fólie je určena zejména pro utěsnění spáry předsažených oken, pásových oken a fasádních prvků. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

Přednosti produktu

- jedna fólie pro vnitřní i venkovní utěsnění spáry
- UV stabilní po dobu 9 měsíců
- vysoká odolnost materiálu proti protržení
- dodávané šířky fólií až do 400mm

Barva

- černá

ME508

SAMOLEPICÍ

Okenní fólie
TwinAktiv VV

TwinAktiv HI je oproti standardní verzi TwinAktiv déle UV stabilní, výrazně odolnější vůči protržení a dodávána ve větších šířkách. Fólie je určena zejména pro utěsnění spáry předsažených oken, pásových oken a fasádních prvků. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

Přednosti produktu

- jedna fólie pro vnitřní i venkovní utěsnění spáry
- UV stabilní po dobu 9 měsíců
- vysoká odolnost materiálu proti protržení
- dodávané šířky fólií až do 400mm
- Praktický box pro pohodlnější manipulaci

Barva

- černá

ME510

Okenní fólie exteriér



Okenní fólie exteriér je určena pro vytvoření vodotěsné a zároveň vysoce paropropustné izolační vrstvy na exteriérové straně připojovací spáry. Díky provedení "EW" je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do exteriéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

Přednosti produktu

- 3 varianty montáže na ostění
- omítkatelná
- vysoce difúzně otevřená

Barva

- líc: šedá
- rub: bílá

i3

ME511

Okenní fólie interiér



Okenní fólie interiér je určena pro vytvoření vzduchotěsné izolační vrstvy na interiérové straně připojovací spáry. Díky provedení „EW“ je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

Přednosti produktu

- 3 varianty montáže na ostění
- omítkatelná
- vzduchotěsná a parobrzdicí

Barva

- bílá

i3

ME350

Okenní fólie
Interiér

SAMOLEPÍCÍ



i3

Okenní fólie Interiér VV je určena pro vytvoření vzduchotěsné izolační vrstvy na interiérové straně připojovací spáry. Nový design fólie a použité lepidlo i oddělený doučilný liner dělají aplikaci fólie snazší a rychlejší. Pozice lepidel na fólii umožňuje aplikaci do všech běžných tvarů detailů.

Přednosti produktu

- samolepící po celé ploše
- omítatelná
- vzduchotěsná a parobrzdicí

Barva

- bílá

ME351

Okenní fólie
Exteriér

SAMOLEPÍCÍ



i3

Okenní fólie exteriér VV je určena pro vytvoření hydroizolační vrstvy na exteriérové straně připojovací spáry. Nový design fólie a použité lepidlo i oddělený doučilný liner dělají aplikaci fólie snazší a rychlejší. Pozice lepidel na fólii umožňuje aplikaci do všech běžných tvarů detailů.

Přednosti produktu

- samolepící po celé ploše
- omítatelná
- skvělá adheze na běžných stavebních površích

Barva

- bílá

ME404

Butyl Fleece



i3

Okenní butylová fólie je určena pro vytvoření vzduchotěsné izolační vrstvy na interiérové straně připojovací spáry. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- velmi dobrá přilnavost na celou řadu podkladů
- fólie lze omítat a přetírat
- dlouhodobě je schopna přenést dilatace v příčném směru až 10 %

Barva

- šedá

ME410

Okenní butylová fólie



i3

Okenní butylová fólie je určena pro vytvoření vzduchotěsné izolační vrstvy na interiérové straně připojovací spáry. Díky jejímu provedení je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

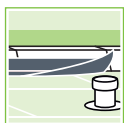
- velmi dobrá přilnavost lepicího pruhu na okna
- vynikající přilnavost butylu na řadu podkladů
- textilie je omítatelná a přetíratelná

Barva

- šedá

ME402

Butyl Alu



Fólie je primárně určena pro vytvoření vodotěsné izolační vrstvy. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

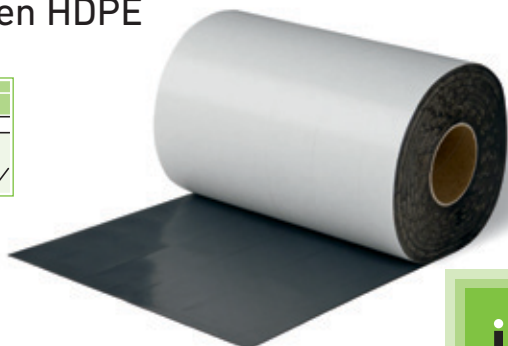
- velmi dobrá přilnavost na mnoho podkladů
- odolnost AL fólie vůči UV a povětrnostním vlivům
- plyno a paronepropustnost
- jednoduchá, rychlá a levná aplikace

Barva

- přírodní hliník

ME110

Bitumen HDPE



Fólie je určená pro vytvoření vodotěsného, vzduchotěsného a parotěsného spoje na budovách, v oblasti fasád, oken a střech. Materiál je zvláště vhodný pro použití v oblastech s možným mechanickým namáháním spoje nebo oděrem. Fólie má vynikající přilnavost na podklady jako jsou beton, zdivo, dřevo, kovy, plasty a bitumenové pásy.

Přednosti produktu

- zpracovatelnost od -5 °C
- separovaný doučilný liner
- jednoduchá, rychlá a levná aplikace

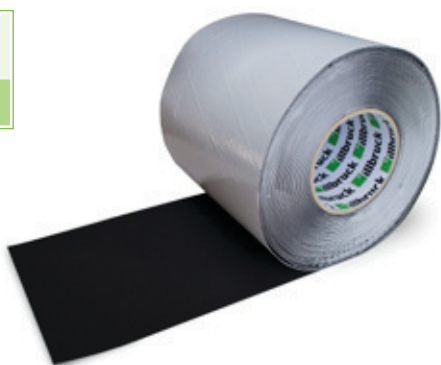
Barva

- šedá

ME210

SAMOLEPICÍ

Parotěsná fólie interiér



Unikátní fasádní těsnicí fólie vhodná pro vytvoření vzduchotěsné a parobrzdicí zábrany na vnitřní/interiérové straně konstrukcí a spár. Díky svému provedení je možné ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +35 °C.

Přednosti produktu

- velmi houževnatý materiál odolný vůči poškození
- extrémní schopnost přenosu dilatačních pohybů
- neobsahuje silikon

Barva

- černá

ME220

SAMOLEPICÍ

Vodotěsná fólie exteriér



Unikátní fasádní těsnicí fólie vhodná pro vytvoření vodotěsné zábrany na exteriérové straně konstrukcí a spár. Díky svému provedení je možné ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do exteriéru. Aplikace od +5 °C do +35 °C.

Přednosti produktu

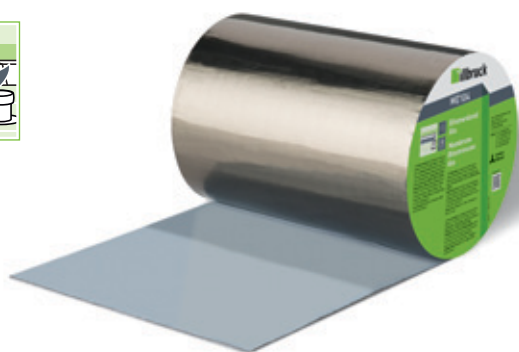
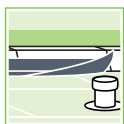
- velmi houževnatý materiál odolný vůči poškození
- extrémní schopnost přenosu dilatačních pohybů
- velmi vysoká odolnost vůči povětrnosti a stárnutí

Barva

- černá

ME104

Bitumen Alu



Univerzálně použitelná samolepicí páska, sloužící především k těsnění, izolaci a napojení přilehlých konstrukcí. Velmi vhodná je k těsnění spojů kovů, plastů, okapových žlabů, oplechování atik, střešních oken, potrubí od kamen, hřebene střechy, stěn, drenážních trubek. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

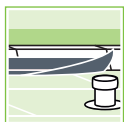
- velmi dobrá přilnavost na řadu podkladů
- odolnost AL fólie vůči UV a povětrnostním vlivům
- jednoduchá, rychlá a levná aplikace

Barva

- přírodní hliník

ME311

AL+Akryl



Jednostranně lepicí hliníková fólie ošetřená kvalitním akrylovým lepidlem. Fólie se využívá pro vytvoření vzduchotěsné a parotěsné zábrany zejména na hladkých a neporézních površích. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +55 °C.

Přednosti produktu

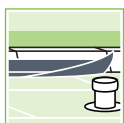
- excelentní teplotní odolnost
- vysoká těsnost
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- pro aplikace v interiéru i exteriéru

Barva

- stříbrná

ME313

AL+Akryl



Jednostranně lepicí hliníková fólie ošetřená kvalitním akrylovým lepidlem. Fólie se využívá pro vytvoření vzduchotěsné a parotěsné zábrany zejména na hladkých a neporézních površích. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +55 °C.

Přednosti produktu

- excelentní teplotní odolnost
- vysoká těsnost
- dobrá odolnost proti roztržení
- pro aplikace v interiéru i exteriéru

Barva

- stříbrná

Fólie

Ochranné

ME211

Parotěsná fólie
rýhovaná

Univerzální maskovací páska používaná zejména pro malířské a sádkartonářské účely. Slouží pro krátkodobé překrytí v interiéru např. ve skladových, výrobních a sportovních halách a k označení ploch. Specifikem této pásky je vroubkovaný povrch, díky němuž se výborně odvíjí. Pásku je možno použít i v exteriéru, je ale nutné provést vlastní zkoušky po jaké době lze ještě fólie odstranit, aniž by zanechala stopy lepidla na podkladu. Do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- rychlé a snadné řešení zakrytí podkladu
- odolná vůči protržení
- odolná proti vlhkosti

Barva

- žlutá

ME512

Samolepicí zakrývací fólie



Fólie slouží jako ochranný prostředek citlivých materiálů při zpracování, montáži, transportu, skladování apod. Vhodná do exteriéru i interiéru. Aplikace od +10 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- omezeně UV odolná (3 měsíce)
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- vhodná pro širokou řadu podkladů

Barva

- modrá
- zelená

ME513

Samolepicí zakrývací fólie



Fólie slouží jako ochranný prostředek citlivých materiálů při zpracování, montáži, transportu, skladování apod. Vhodná do exteriéru i interiéru. Aplikace od +10 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

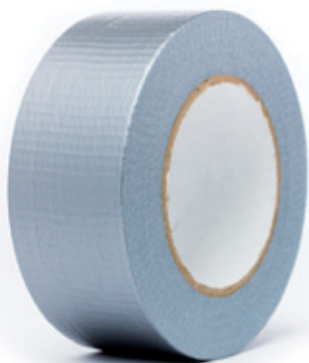
- omezeně UV odolná (12 měsíců)
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- vhodná pro širokou řadu podkladů

Barva

- černá

ME911

Textilní páska



Velmi pevná a odolná fólie sloužící zejména jako fixace materiálu při transportu, balení nebo skladování. Vhodná do exteriéru i interiéru. Aplikace od +10 °C do +25 °C.

Přednosti produktu

- vysoká lepivost
- extrémní pevnost a odolnost

Barva

- šedá

Membrány

Parotěsné a fasádní

ME002

Parotěsná membrána Eco 2



Fólie zajišťuje dlouhodobou funkčnost tepelné izolace. Materiál se aplikuje zpravidla na vnitřní stranu skladby obvodového pláště budovy. Fólie účinně omezuje pronikání vzdušné vlhkosti z interiéru do prostoru tepelné izolace, kde by mohlo docházet k její nežádoucí kondenzaci a hromadění.

Přednosti produktu

- Vysoká odolnost proti protržení
- Potisk usnadňující rovné upevnění fólie
- Velmi dobrá zpracovatelnost
- Reakce na oheň třídy E dle EN 13 501-1

Barva

- bílá

ME003

Parotěsná membrána Basic



3 vrstvá větrotěsná a parobrzdicí membrána. Vysoká parobrzdicí schopnost umožňuje použití fólie do prostor, kde je uvažována dlouhodobě vyšší vnitřní relativní vlhkost vzduchu.

Přednosti produktu

- Velmi vysoká průtažnost
- Výborné mechanické vlastnosti
- Velmi dobrá zpracovatelnost
- Vysoká paronepropustnost

Barva

- modrá

ME004

Parotěsná membrána Renovation



Parotěsná a vzduchotěsná membrána s proměnlivou hodnotou propustností vzdušné páry. Ideální pro použití při rekonstrukcích starých střech a krovů, kde je možné fólii přetáhnout i přes exteriérovou stranu krokví.

Přednosti produktu

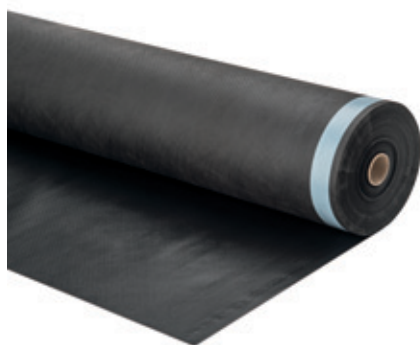
- Teplotní odolnost až +120 °C
- Proměnlivá hodnota Sd
- Reakce na oheň třídy E dle EN 13 501-1

Barva

- bílá

ME010

Fasádní membrána Premium



Trvale UV stabilní pojistná hydroizolační membrána, která je určena pro pokládku na připravený rošt nebo přímo na tepelnou izolaci, dle typu konstrukce. Fólie je díky své snížené hořlavosti, vysoké teplotní odolnosti, mechanické pevnosti a trvalé UV stabilitě ideální pro vysoce exponované provětrávané fasády.

Přednosti produktu

- Vysoká teplotní odolnost +150 °C
- Třída hořlavosti B1 dle DIN 4102
- Trvale UV stabilní

Barva

- černá

ME011

Fasádní membrána Basic



Fasádní pojistná hydroizolační membrána pro umístění na dřevěný rošt nebo přímo na tepelnou izolaci. Materiál je určen do konstrukcí provětrávaných fasád se spárami do 30 mm šíře, které tvoří max. 40% celkové plochy fasády.

Přednosti produktu

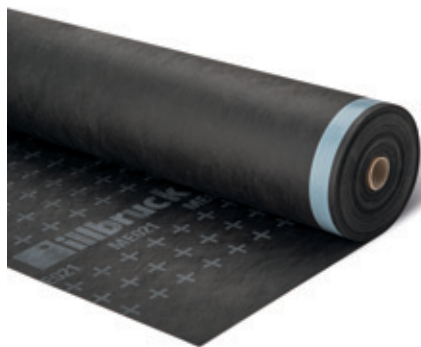
- Vysoká teplotní odolnost +120 °C
- UV stabilní, do spár max. šíře 30 mm
- Odolnost vůči protržení

Barva

- černá

ME021

Podstřešní membrána Eco



Podstřešní vysoce prodyšná vícevrstvá membrána kombinuje speciální monolitickou funkční membránu se dvěma vrstvami voděodolné netkané textílie. Vzhledem ke své vynikající tepelné odolnosti je fólie vhodná i pro tmavé krytiny, jako je například břidlice. Membrána může být pokládána na záklop nebo přímo na tepelnou izolaci.

Přednosti produktu

- Třída vodotěsnosti W1 dle EN 1928
- Teplotní odolnost až +120 °C
- UV odolnost 6 měsíců

Barva

- černá



Tmely

FA101

Silikon
pro okna a spáry

Jednosložkový neutrální silikonový tmel vulkanizující se vzdušnou vlhkostí. Tmel je určen pro zasklívání otvorových výplní, utěsnění styčných spár a všude, kde je potřeba vytvořit vzduchotěsný a vodotěsný uzávěr. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- záruka 10 let v systému „i3“
- odolný proti oděru a plísním
- UV odolný
- trvale elastický

FA151

Neutrální silikonový tmel



Jednosložkový neutrální silikonový tmel vulkanizující se vzdušnou vlhkostí. Tmel je určen pro zasklívání otvorových výplní, utěsnění styčných spár a všude, kde je potřeba vytvořit vzduchotěsný a vodotěsný uzávěr. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- záruka 10 let v systému „i3“
- odolný proti oděru
- odolný vůči plísním
- UV odolný
- trvale elastický

FA270

Silikon na přírodní kámen+



Neutrální silikonový tmel vhodný pro tmelení spár velmi savých a citlivých materiálů jako jsou např. mramor a přírodní kámen. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- nezpůsobuje zabarvení okrajů spárovaných materiálů
- dlouhodobě elastický

FA801

Oknařský silikon



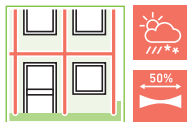
Jednosložkový neutrální silikonový tmel vulkanizující se vzdušnou vlhkostí. Tmel je určen pro zasklívání otvorových výplní, utěsnění styčných spár a všude, kde je potřeba vytvořit vzduchotěsný a vodotěsný uzávěr.

Přednosti produktu

- velmi dobrá přilnavost a snášenlivost s lazurami
- UV odolný
- trvale elastický

FS500

Fasádní silikon



Silikon určený a schválený pro utěsnění spár prosklených fasádních konstrukcí včetně strukturálních fasád, zasklívání polykarbonátu a tmelení celé řady dilatačních spár stavebních konstrukcí. FS500 je vhodný i pro lepení silikonových pásů. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- výborná přilnavost na široké spektrum podkladů bez nutnosti užití primeru
- přípustná deformace tmelu ve spáře: + 50 %
- excelentní odolnost vůči povětrnostním podmínkám

GS202

Akvarijní silikon



Jednosložkový rychle tvrdnoucí silikon určený pro lepení vitrín a akvárií. Silikon odpovídá bezpečnostním předpisům DIN 32 622 pro celoskleněná akvária. Atestovaný pro styk s pitnou vodou a potravinami dle zákona č. 258/2000 Sb., vyhlášky 409/2005 Sb. a vyhlášky 38/2001 Sb. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- vysoce lepivý
- dlouhodobě elastický
- odolný vůči působení mořské vody
- schválený pro styk s potravinami a pitnou vodou v ČR

GS231

Sanitární silikon



Jednosložkový silikon, který je vysoce odolný vůči tvorbě plísní na povrchu. Speciální receptura vyvinutá pro použití u sanitárních instalací a i na skleněné a kovové konstrukce.

Přednosti produktu

- široká dodávaná barevná paleta
- odolný vůči plísním
- dlouhodobě elastický
- odolný vůči chemikáliím a oděru

GS241

Sanitární silikonový tmel



Jednosložkový silikon ideální pro tmelení spár v prostorách s vysokou vzdušnou vlhkostí a častým výskytem vody na tmelených plochách. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- odolný vůči oděru
- odolný vůči plísním
- dlouhodobě elastický
- vynikající přilnavost na obklady a dlažbu

LD701

Strukturální akryl



Plastoelastický disperzní akrylátový tmel, jehož struktura odpovídá vzhledu omítky. Velmi vhodný pro opravu a zlepšení vzhledu strukturálních a třených omítek v interiéru. Lze užít pro utěsnění spár a trhlin ve zdivu, pórobetonu, kameni a omítce. Není vhodný pro aplikaci do dilatačních spár. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- bez zápachu
- strukturou povrchu odpovídá omítce
- dobrá přilnavost na většinu stavebních materiálů
- přetíratelný

LD702

Akryl interiéru



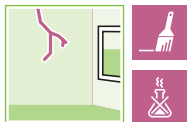
Kvalitní tmel pro utěsnění styčných spár s minimální možností pohybu. Vhodný do spár a trhlin v pórobetonu, kameni, omítce, dřevu atd. Nevhodný pro aplikaci do dilatačních spár a do exteriéru.

Přednosti produktu

- skvělá zpracovatelnost
- přetíratelný
- přilne i na vlhké povrchy
- malé smrštění po vytvrzení

LD703

Malířský akryl



Velmi dobře přetíratelný akrylový tmel pro utěsnění spár s nízkou možností pohybu. Vhodný do spár a trhlin v pórobetonu, kameni, omítce, dřevu atd. Nevhodný pro aplikace do exteriéru.

Přednosti produktu

- dovolená přetvořitelnost 15%
- přilne na většinu porézních podkladů
- přetíratelný a omítatelný
- nízké smrštění po vytvrzení

LD705

Akryl exteriér



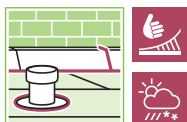
Vysoce kvalitní akrylový tmel běžně na trhu označovaný též jako silikonakryl. Tmel je určený pro použití v interiéru a hlavně v exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- dovolená přetvořitelnost 20 %
- přilne i na vlhké povrchy
- skladovatelnost 24 měsíců
- UV, dešti a povětrnosti odolný
- přetíratelný a kompatibilní s většinou barev
- neobsahuje silikon, ředidla a isokyanáty

OS111

Bitumenový tmel



Plastoelastický tmel na bázi vysoce kvalitního bituménového kaučuku. Lze aplikovat na většinu běžných podkladů a to i mokřích. Tmel je určen pro vodotěsné a parobrzdicí utěsnění spár na obvodovém plášti budov a to zejména na střechách. Aplikace od +5 °C do +30 °C.

Přednosti produktu

- dobrá přilnavost na celou řadu stavebních materiálů
- UV stabilní
- tixotropní
- přilne na mokré povrchy

SG300

Tmel pro strukturální zasklívání



Jednokomponentní silikonový tmel, vhodný pro konstrukční lepení skla, kovu a dalších materiálů. Silikon má vynikající adhezi na širokou škálu podkladů včetně smaltovaného a pokoveného skla, lakovaného či eloxovaného hliníku, lakované nebo nerezové oceli. Je určený pro strukturální zasklívání a lepení.

Přednosti produktu

- výborná přilnavost na široké spektrum podkladů
- velmi rychlé vytvoření povrchové slupky
- excelentní odolnost vůči povětrnostním podmínkám
- nekorozivní systém vytvrzování

SP525

Těsnicí tmel



Hybridní jednokomponentní těsnicí tmel určený k utěsnění náročných dilatačních spár a konstrukcí. Tmel je vyroben na bázi hybridní technologie, jež nabízí oproti běžným konvenčním silikonovým a polyuretanovým tmelům celou řadu výhod. Produkt je velmi šetrný vůči zpracovateli a životnímu prostředí. Určený pro použití v interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

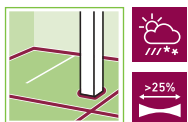
i3

Přednosti produktu

- výtečná zpracovatelnost
- přilnavost na širokou řadu podkladů
- UV a povětrnosti odolný - nežloutne
- neobsahuje silikon
- bez zápachu při zpracování
- zdravotně nezávadný a ekologický
- přetíratelný

SP540

Tmel na pochozí spáry



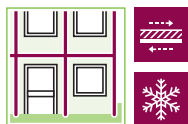
Hybridní tmel s velmi dobrou zpracovatelností a vyšší odolností vůči mechanické namáhání a oděru. Tmel má vynikající přilnavost na široké spektrum podkladů. Maximální povolená přetvořitelnost tmelu je $\pm 25\%$. SP540 byl speciálně vyvinut k elastickému utěsnění dilatačních spár v komunikačních cestách pro chodce v souladu s EN 15 651 část 4.

Přednosti produktu

- ideální do dilatačních spár v podlahách výtečná zpracovatelnost
- přilnavost na širokou řadu podkladů
- UV a povětrnosti odolný
- odolný vůči oděru a poškození

SP510

Univerzální stavební tmel



Všestranný tmel k širokému spektru stavebních činností, při kterých je nutné funkčně utěsnit spáry s vysokou dilatací. Hybridní receptura propůjčuje tmelu výjimečné vlastnosti, díky nimž může SP510 plnohodnotně nahradit silikonové, akrylové a polyuretanové technologie. Tmel se výborně zpracovává, je odolný vůči UV záření a stárnutí a zároveň je plně přetíratelný.

Přednosti produktu

- výtečná zpracovatelnost
- přilnavost na širokou řadu podkladů
- UV a povětrnosti odolný
- neobsahuje silikon
- bez zápachu při zpracování
- zdravotně nezávadný a ekologický
- přetíratelný

SP925

Tekutá hydroizolační membrána



SP925 je těsnicí hmota vyvinutá speciálně k zajištění vzduchotěsnosti a vodotěsnosti v místech, která lze obtížně utěsnit běžnými tmely, fóliemi apod. SP925 lze roztírat štětcem nebo rozstříkem, a tak je možno snadno utěsnit složité detaily. Produkt je velmi šetrný vůči zpracovateli a životnímu prostředí.

Přednosti produktu

- mimořádně snadná zpracovatelnost
- nestéká při aplikaci na vertikální plochy
- UV a povětrnosti odolná
- elastická po vytvrzení
- bez rozpouštědel



Lepidla

SP025

Lepidlo okenních fólií



Lepicí a těsnicí elastická hmota na bázi hybridní technologie, určená pro vytvoření spojů okenních fólií a podkladní plochy. Vzniklé spoje jsou odolné vůči zatečení vody a jsou vzducho-těsné. Přilne na širokou řadu podkladů. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

Přednosti produktu

- lze aplikovat na lehce vlhký podklad
- výrobně odolává působení vody a povětrnosti
- zcela ekologický produkt
- bez zápachu při zpracování
- snadno zpracovatelné

SP050

Lepicí tmel

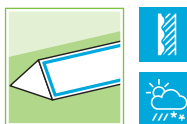


Univerzální hybridní elastický tmel určený jak pro tmelení, tak i lepení přilehlých konstrukcí a ploch. Produkt najde své uplatnění hlavně u aplikací, kde je vyžadována vyšší tvrdost materiálu a odolnost vůči oděru apod. Tmel je vyroben na bázi hybridní technologie, jež nabízí oproti běžným konvenčním silikonovým a polyuretanovým tmelům celou řadu výhod. Produkt je velmi šetrný vůči zpracovateli a životnímu prostředí. Určený pro použití v interiéru i exteriéru.

Přednosti produktu

- výtečná zpracovatelnost
- odolný vůči mechanickému namáhání
- trvale elastický
- UV a povětrnosti odolný - nežloutne
- neobsahuje silikon
- bez zápachu při zpracování
- zdravotně nezávadný a ekologický
- přetíratelný

SP340

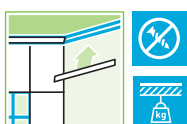
Lepidlo pro
předsazená okna

Speciální elastické lepidlo s velmi vysokou počáteční kohezní pevností. Lepidlo bylo vyvinuté a je určené pro fixaci profilu PR007 k podkladům jako je beton, keramická tvarovka, vápenopísková cihla, pórobeton a dřevo. Po vytvrzení je spoj elastický s maximální pevností v tahu cca 28 kg/cm².

Přednosti produktu

- přilnavost na celou řadu podkladů s AT140
- velmi vysoká pevnost spoje po vytvrzení
- neobsahuje silikon, izokyanáty a rozpouštědla
- bez zápachu při zpracování

SP350

Lepidlo s vysokou
počáteční pevností

Lepidlo spojuje výhody snadné aplikace jednokomponentního lepidla a okamžité pevnosti spoje, která je dosažena velmi dobrou vnitřní soudržností lepidla. Produkt byl vyvinut zejména pro použití v aplikacích, kde je potřeba zamezit, bez dodatečných mechanických prostředků, pohybu nebo odpadnutí lepeného předmětu. Díky své extrémně vysoké pevnosti v tahu (3,0 MPa) je produkt zdatným pomocníkem výrobcům dřevostaveb, truhlářům a firmám zařizujícím interiéry.

Přednosti produktu

- Snadno vytlačitelné z kartuše
- Vysoce pevné a zároveň elastické lepidlo
- Neobsahuje silikonový olej nebo ředidla
- Nestéká při aplikaci na svislé plochy

SP351

Montážní lepidlo



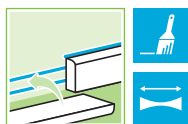
Toto elastické stabilní jednosložkové lepidlo na bázi hybridního polymeru se díky své schopnosti vyrovnávat pnutí výborně hodí na lepení různých materiálů při výrobě a montáži oken, kdy je potřebná vysoká počáteční pevnost. Lepidlo je určeno zejména jako náhrada distančních podložek při montáži oken na pásy typu TP651 a TP652. Zároveň je velmi vhodné pro lepení okenních parapetů, krycích lišt a plechů.

Přednosti produktu

- náhrada za distanční podložky s atestem z institutu ift Rosenheim
- lepidlo s vysokou počáteční pevností
- elastické lepidlo umožňující dilatace

MS055

Elastické lepidlo



illbruck MS055 je jednokomponentní elastické lepidlo vulkanizující vzdušnou vlhkostí. Typické použití: styk hliníkových a syntetických materiálů na fasádách, styky fasádních elementů, balkóny a zimní zahrady, lepení okrasných a ochranných lišt, parapetů, krycích rámu apod.

Přednosti produktu

- vynikající přilnavost
- snadná vytlačitelnost
- bez rozpouštědel a silikonu
- kompatibilní s barvami
- trvale elastický od -40°C do +90°C
- krátkodobě odolný do +200 °C při práškovém lakování
- vysoká mechanická pevnost
- nezpůsobuje korozi na kovech
- odolný proti nárazům a vibracím

CY013

Sekundové lepidlo Expres



CY013 umožňuje okamžité lepení železa, barevných kovů, syntetických materiálů a elastomerů (EPDM, NBR, SBR, ABR atd.). Optimální aplikační teplota +20 °C do +24 °C.

Přednosti produktu

- velmi rychlé tvrdnutí na elastomerech
- proces trojitě destilace při výrobě zbavuje lepidlo rozpouštědel
- rychlé a všestranné
- zvýšená odolnost a trvanlivost spojů

OT300

Nahtpaste



Univerzální lepidlo s naprosto vyjímečnou přilnavostí na velmi širokou škálu stavebních materiálů a zejména tam, kde jiná lepidla mají nedostatečnou adhezi. Lepidlo se používá pro slepení membrán a okenních fólií navzájem nebo vůči přilehlým konstrukcím.

Přednosti produktu

- inovovaná receptura s přilnavostí na většinu stavebních ploch
- aplikační teplota -10 °C až +50 °C
- neobsahuje agresivní rozpouštědla

OT301

Lepidlo na membrány Premium



OT301 je univerzální lepidlo s naprosto vyjímečnou přilnavostí na velmi širokou škálu stavebních materiálů. Lepidlo se používá pro prolepení spojů membrán navzájem nebo vůči přilehlým konstrukcím a pro utěsnění různých průstupů TZB a kabelů skrze vzduchotěsné membrány nebo desky.

Přednosti produktu

- aplikační teplota -10 °C až +50 °C
- neobsahuje agresivní rozpouštědla
- přilne na většinu podkladů

PU010

Lepidlo na izolační desky



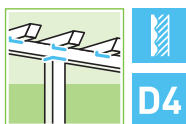
PU010 je ideální pro rychlou instalaci sádkokartonových desek, lepení izolačních desek na fasádu i střechu a akustických panelů v interiéru. Lepidlo PU010 má zcela minimalizovanou expanzi, výbornou strukturu, je odolné vůči zahnívání a působení vlhkosti. Lepidlo má výbornou přilnavost na beton, zdivo, kámen, omítku, dřevo, kovy a polystyren.

Přednosti produktu

- vysoká přídržnost k podkladu
- minimálně odtlačuje desky
- zatížitelné po cca 2 hodinách
- velmi snadná aplikace

PU014

PUR pastovité lepidlo Multi



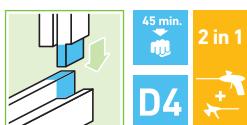
PU014 slouží pro rychlé a voděodolné slepení různých typů podkladních ploch, jako jsou např. kámen, cihly, beton, pórobeton, vápenopiskové cihly, kovy, PVC, EPS, minerální vata, OSB desky, dřevotříska a dřevo.

Přednosti produktu

- přílnavost na širokou řadu podkladů
- třída voděodolnosti spoje D4 dle EN 204
- minimálně zvětšuje objem při vytvrzování

PU108

Lepidlo na dřevo D4



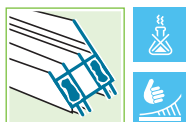
Polyuretanové konstrukční lepidlo pro pevné, rychlé a pohodlné lepení čehokoliv na bázi dřeva. S PU108 můžete lepit všechno, co je dřevěné: masiv, OSB desky, laťovky, lamina, překližky. PU108 je certifikováno pro lepení ve vodotěsné třídě D4. S PU108 lze efektně lepit i dřevo na kámen či podobné materiály.

Přednosti produktu

- Extrémně pevný spoj v krátkém čase
- Lepidlo třídy D4 dle EN204
- Extrémně pevný spoj již po 45 minutách
- Brouditelné již po 30 minutách
- Velmi rychlý proces vytvrzování

PU038

Lepidlo AL rámců

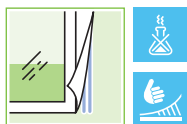


2-komponentní lepidlo vhodné pro konstrukční lepení hliníkových úhelníků eloxovaných nebo práškově lakovaných profilů. Lepidlo je určeno pro výrobu hliníkových oken, dveří a obložení. Produkt byl odzkoušen ústavem ift-Rosenheim, č. protokolu 50924109/1. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +35 °C.

Přednosti produktu

- vysoká pevnost spoje
- otevřený čas cca 45 minut
- funkční pevnost po 6 hod / lze manipulovat s prvky

CT600

Kontaktní sprejové
lepidlo

Velmi pevné nestékavé kontaktní lepidlo ve spreji na plošné lepení většiny porézních i neporézních materiálů. Lepidlo je ideální pro extrémně rychlou fixaci různých typů izolačních fólií a membrán navzájem nebo k podkladům, jako jsou dřevo, sádkartón, dřevovláknité a dřevotřískové desky, papír, plasty, textilie, korek apod.

Přednosti produktu

- velmi rychlé zasychání lepidla
- téměř okamžitá fixace lepených ploch
- vytvoření permanentního nebo rozebíratelného spoje

CT113

Kontaktní fasádní
lepidlo

Kontaktní lepidlo určené pro kontaktní lepení fólií ME220 a ME210 zejména ve fasádních aplikacích k podkladům ze dřeva, kovů, zdiva a mnoha dalším. Vytvořený spoj výtečně odolává povětrnostním vlivům, stárnutí, změnám teplot a je vodotěsný. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +35 °C.

Přednosti produktu

- excelentní odolnost vůči stárnutí
- pevný a elastický spoj
- dobrá odolnost vůči teplotním změnám a vodě
- vysoká pevnost bezprostředně po aplikaci

OT015

Fasádní lepidlo



Lepidlo určené pro slepení fólií illbruck ME220 a ME210 zejména ve fasádních aplikacích k neporézním podkladům. Vytvořený spoj výtečně odolává povětrnostním vlivům, stárnutí, změnám teplot a je vodotěsný. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +30 °C.

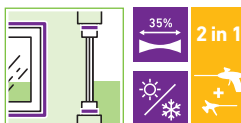
Přednosti produktu

- excelentní odolnost vůči stárnutí
- velmi snadná, rychlá a přesná aplikace
- vysoká pevnost spoje
- odolné vůči teplotním změnám a vodě

PUR pěny

FM330

Oknařská pěna



Oknařská pěna FM330 slouží jako dlouhodobě elastický, tepelně a zvukově izolační materiál pro montáž otvorových výplní. Díky své nízké expanzi, pružnosti a bílé barvě může být použita i pro dotěsňování různých dilatačních spár - např. mezi ETICS deskami.

Přednosti produktu

- Nejideálnější PUR pěna na montáž oken a dveří
- Pružnost až 35%
- Nedeformuje okenní rámy
- Špičkové tepelně a zvukově izolační vlastnosti
- Celoroční použití

FM310

PUR pěna Basic



Jednokomponentní polyuretanová pěna reagující vzdušnou vlhkostí s velmi kvalitní vnitřní strukturou a pevností. Aplikace od +5 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

Přednosti produktu

- vydatnost až 12 metru při spáře 3x7 cm
- výborná přilnavost na celou řadu podkladů
- dobrá rozměrová stálost
- excelentní vnitřní struktura pěny

FM343

PUR pěna Maxx nízkoexpanzní



Kvalitní polyuretanová pěna vyvinutá s důrazem na maximální rozměrovou stabilitu, minimální smrštění a postexpanzi. Pěna je vhodná pro celoroční využití. Aplikace od -10 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

Přednosti produktu

- vydatnost až 16,3 m ve spáře 3x7 cm
- maximální rozměrová stabilita
- řezatelná po 30 minutách
- povrchově nelepivá po 10 minutách

i3

FM350

PUR pěna Perfekt



Nízkoexpanzní 1-komponentní polyuretanová pěna s vysokou výdajností a s minimálním smrštěním po vytvrzení. Aplikace od -10 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

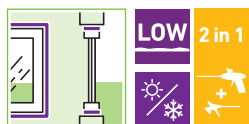
Přednosti produktu

- vydatnost až 19 m ve spáře 3x7 cm
- minimální postexpanze
- excelentní přilnavost na většinu povrchů
- řezatelná po cca 45 minutách

i3

FM355

PUR pěna Perfekt nízkoexpanzní



Unikátní nízkoexpanzní pěna, která se vyznačuje vysokou vydatností pěny, minimální expanzí, skvělou strukturou, rychlým časem vytvrzení a aplikovatelností od -10 °C. Vytvrzený produkt má vynikající tepelně izolační vlastnosti. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

Přednosti produktu

- Zcela minimální expanze a smrštění
- Aplikace od -10 °C do +35 °C
- Excelentní akustický izolant až do 60 dB

FM365

Univerzální stavební pěna



FM365 je celoroční PUR pěna s vysokou výdajností odpovídající objemu 750 ml. Je vhodná k vyplňování dutin, spár a prostupů a k univerzálnímu lepení širokého spektra stavebních materiálů.

Přednosti produktu

- vyplňuje, lepí, izoluje
- objem 540 ml, reálný výkon 750 ml
- celoroční použití (do 0 °C)
- dvojitý ventil pro pistoli i trubičku
- skladovatelnost 15 měsíců
- aplikace od 0 °C

FM371

PUR pěna XXL - zimní



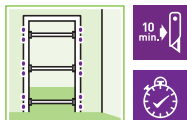
Unikátní 1-komponentní polyuretanová pěna s extrémně vysokou výdajností, vysokou rozměrovou stabilitou a excelentní vnitřní strukturou. Aplikace od -10 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

Přednosti produktu

- vydatnost až 21 m ve spáře 3x7 cm
- postexpanze pouze cca 50 %
- excelentní přilnavost na většinu povrchů
- řezatelná po 40 minutách

FM710

PUR pěna 2K



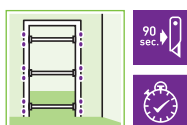
Velmi rychle vytvrzující 2-komponentní polyuretanová pěna připravená ihned k aplikaci. Pěna slouží pro upevnění obložkových zárubní. Aplikace od +5 °C do +35 °C. Není potřeba aplikační pistole.

Přednosti produktu

- levná aplikace
- vysoká vnitřní struktura pěny
- přilne na širokou škálu pokladů
- řezatelná za 25 minut

FM790

PUR pěna 2K - rychletuhnoucí



Extrémně rychle reagující a vytvrzující 2-komponentní kar-
tušová pěna. Pěna slouží pro upevnění obložkových zárubní.
Aplikace od +5 °C do +30 °C. K aplikaci je potřeba tandemové
aplikační pistole s označením AA281.

Přednosti produktu

- patentovaná rohová tryska pro čistou a rychlou
aplikaci bez kartonových pásek
- řezatelná po 90 sekundách
- vydatnost až 4,5 litru
- instalace dveří možná již po 20 minutách

První pěnový downsizing

Z MALÉHO OBSAHU
OBROVSKÝ VÝKON



VYPLŇUJE • LEPÍ • IZOLUJE
DUTINY • SPÁRY • PROSTUPY

FM365

Univerzální stavební pěna



illbruck
making it perfect.

Profily pro předsazená okna

PR011

Nosný hranol



PR011 je tvořen recyklovanou tuhou pěnou. Díky svým rozměrům se hodí k umístění okna napůl do zdiva a napůl do úrovně tepelné izolace.

PR007

Nosný profil předsazená okna



Nosný profil určený pro montáž předsazených otvorových výplní do prostoru tepelné izolace. Ideální řešení pro nízkoenergetické a pasivní domy. Profil je dostatečně pevný v tlaku, ohybu a zároveň je snadno opracovatelný, lehký a tepelně izolační. Cena za profil je stanovována individuálně, dle velikosti projektu.

PR008

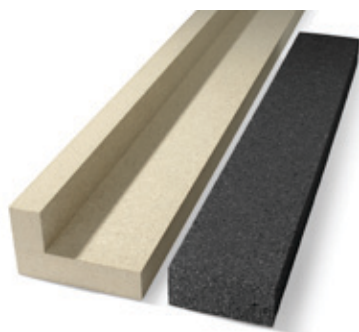
Zateplovací profil předsazená okna



Vysoce tepelně izolační profil určený pro illbruck systémovou montáž předsazených otvorových výplní do prostoru tepelné izolace. Ideální řešení pro nízkoenergetické a pasivní domy. Profil je velmi snadno opracovatelný a lehký. Cena je stanovována individuálně, dle velikosti projektu.

PR010

Nosný L profil



PR012

Zateplovací L profil

Tento rám ve tvaru L z recyklované tuhé pěny se hodí pro předsazení až do 200 mm. Úhelník existuje ve čtyřech stupních. Noha rámu (plocha, která doléhá na surovou stavbu) je široká 120 mm a nabízí tím ideální pákové poměry. Izolační blok PR012, speciálně vyvinutý pro připojení na následné zdivo, zvyšuje tepelnou izolaci.

Výhody systému

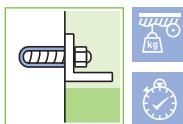
- Statická bezpečnost systému s ohledem na provedené mechanické zkoušky a zatížení.
- První „Systém pro předsazenou montáž“ na bázi lepení, testovaný institucí IFT (Institut für Fenster-technik = Institut pro techniku oken). (Zkouška konstrukčních dílů vč. upevnění).
- Lepení bez dodatečného podepření (lepidlo s okamžitou přidržitostí)
- Samotné lepení umožňuje vynikající přenos zatížení na všech stavebně obvyklých podkladech.
- Nízké náklady na montáž oken v důsledku nejrychlejší montáže.
- Optimální zvuková izolace připojovací spáry, žádná redukce vyhodnocené míry zvukové izolace okna.
- Nejlepší možné upevnění okna, i v porézních vysoce izolačních materiálech.
- Pozdější výměna okna bez poškození fasády.
- Zaškolení zpracovatele – zajištěno prostřednictvím společnosti tremco illbruck.



Chemické kotvy

OT120

Chemická kotva

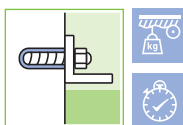


illbruck OT120 Univerzální chemická kotva je dvoukomponentní pryskyřice bez styrenu. Je určena pro kotvení závitových tyčí, svorníků a pouzder do betonu a dalších běžných stavebních materiálů. Je velmi vhodná pro kotvení do dutého zdiva.

Ideální pro kotvení markýz, kotvení bednění, kotvení do asfaltu, sloupkového zábradlí, zábradlí, madel, plotů, lehkých obvodových pláštů a dřevěných a kovových konstrukcí.

OT130

Chemická kotva pro vysokou zátěž



illbruck OT130 je dvojkomponentní vinylesterová pryskyřice bez styrenu. Je speciálně vyvinuta pro kotvení s vysokou únosností závitových tyčí, svorníků a betonářských výztuží. Kotvení je vhodné do betonu a dalších běžných stavebních materiálů.

Aplikace: Strukturální fasády, bezpečnostní bariéry, veřejné osvětlení, balkonové systémy, kolejové jeřáby a pojezdy, dopravní značení, reklamní poutače, regálové systémy, stroje a těžké zařízení, konstrukční ocele do betonu, bankomaty, zavěšené stropy, kabelové lávky. Vhodné pro dynamické zatížení a pro venkovní použití.

Příslušenství

AA292

Čisticí ubrousky



Vlhké čisticí ubrousky, určené pro rychlé a šetrné odstranění nevytvrzených zbytků polyuretanových pěn a tmelů, z rukou, pracovních pomůcek a hladkých nesavých ploch. Ubrousky jsou vhodné také pro odstranění čerstvých zbytků barev, tiskařských barev, laků a mastnot. Lze využít i pro čištění povrchu znečištěných plastů.

Přednosti produktu

- velmi šetrné a důkladné čištění
- snadno uzavíratelné a praktické balení
- příjemná vůně ubrousků
- použitelné na široké spektrum nečistot

AA290

PUR čistič



Určen pro čištění aplikačních pistolí na PUR pěny, odstranění čerstvé pěny nebo polyuretanového lepidla. Odstraňuje také parafín, plastické mazivo, olej apod.

Přednosti produktu

- snadná aplikace
- okamžitý účinek
- závit na pistoli + klasická sprejová tryska



AA300

Vyhlazovací prostředek



Užitečný pomocník při povrchovém upravování a vyhlazování tmelů. Používání běžných komerčních saponátů pro vyhlazování nedoporučujeme, jsou určeny zpravidla pro suché lesklé materiály, nikoliv pro tmely. Dodáván ve formě koncentrátu.

Přednosti produktu

- šetrný vůči podkladním plochám a zpracovateli
- PH - neutrální
- bez zápachu

AA404

Čistič a separátor



Čistič se používá k čištění široké řady neporézních povrchů. Výborně odstraňuje prach, zbytky lepidla od ochranných fólií, mastnotu a ještě nevytvrzené zbytky lepidel a tmelů po aplikaci. Ideální pro čištění skla, kovů, glazur apod.

Přednosti produktu

- velmi rychle se odpařuje
- výborně odmašťuje
- šetrný vůči podkladním plochám

AT140

Primer pro savé podklady



Impregnace pro zlepšení přilnavosti silikonových, polyuretanových a hybridních tmelů na savé porézní povrchy. Náhrada za OS101 Primer S.

Přednosti produktu

- odvětrání pouze 30 minut
- jedna impregnace na savé i nesavé povrchy povrchy

AT150

Primer pro nesavé podklady



Impregnace pro zlepšení přilnavosti silikonových, polyuretanových a hybridních tmelů na nesavé a neporézní povrchy. Náhrada za OS105 Primer NS.

Přednosti produktu

- odvětrání pouze 15 minut
- velmi snadné a účinné zlepšení povrchového napětí a únosnosti podkladů

ME901

B&B Primer



Butyl & Bitumen Primer slouží jako adhezivum a základní nátěr při přípravě podkladu před aplikováním butylových a bitumenových pásek.

Přednosti produktu

- krátká doba zavadnutí
- lehce zpevní podkladní plochu
- optimalizuje přilnavost

ME902

B&B Sprejový Primer



Impregnace ve spreji ME902 slouží pro zlepšení přilnavosti a zpevnění porézních podkladů před následnou aplikací butylových nebo bitumenových pásek a fólií. K aplikaci není potřeba štětec ani aplikační váleček apod.

Přednosti produktu

- velmi snadná aplikace
- lehké zpevnění přilnavosti
- výrazné zlepšení přilnavosti podkladu
- krátká doba odvětrání

Aplikační váleček



Illbruck váleček určený k dokonalému přitlačení pásek a fólií vůči podkladní ploše.

Přednosti produktu

- dlouhá životnost
- velmi nízká váha

AA210

Aplikační trubička
pro pistolové pěny



Zcela nový přepracovaný design aplikační trysky umožňuje její snadné upevnění na všechny typy illbruck 1-komponentních pěn bez rozdílů. Zcela odpadá nutnost rozlišovat pěny na pistolové a trubičkové! Nyní všechny illbruck pěny je možné aplikovat oběma způsoby. Navíc kónický tvar trubičky a celkově optimalizovaný trysky navyšuje množství vytlačované pěny, zlepšuje její strukturu a umožňuje zpracovateli snadnější manipulaci s dózou.

AB005

Nůžky na pásy a fólie



Nůžky určené pro pohodlné krácení komprimačních pásek typu TP600, TP652 a dalších.

Přednosti produktu

- precizní provedení
- dlouhá životnost

AA833

Aplikační pistole 310 Standard



Základní model aplikační pistole určené výhradně pro vytlačování tmelů balených v kartuších o objemu cca 310 ml. Aplikátor (pistole) je určena zejména pro kutily a příležitostné využití. Pistole není vhodná pro vytlačování tuhých lepidel nebo chemických malt apod.

Přednosti produktu

- rám pistole: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 7:1
- maximální výtlačná síla: 1,5 kN

AA853

Aplikační pistole 310 Pro



Velmi oblíbený model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel o objemu cca 310 ml. Pistole je určena pro kutily a profesionály. Pistole není vhodná pro vytlačování velmi tuhých lepidel.

Přednosti produktu

- rám pistole: ocel opatřená epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 12:1
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartuší

AA873

Aplikační pistole 310 Ultra



Nejvýkonější model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel o objemu cca 310 ml. Pistole je určena pro náročné profesionály.

Přednosti produktu

- rám pistole: ocel opatřená epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 25:1
- maximální výtlačná síla: 4,5 kN
- předpokládaná životnost: 7,5 tisíc kartuší

AA954

Aplikační pistole 400 Pro Combi



Univerzální model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel v kartuších o objemu cca 310 ml nebo salámů o objemu cca 400 ml. Pistole je určena pro profesionály.

Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 12:1
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartuší

AA956

Aplikační pistole 600 Pro Combi



Univerzální model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel v kartuších o objemu cca 310 ml nebo salámů o objemu cca 600 ml. Pistole je určena pro profesionály.

Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 12:1
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartuší

AA976

Aplikační pistole 600 Ultra Combi



Nejvýkonnější model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel v kartuších o objemu cca 310 ml nebo salámů o objemu až cca 600 ml. Pistole je určena pro profesionály.

Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 25:1
- maximální výtlačná síla: 4,5 kN
- předpokládaná životnost: 7,5 tisíc kartuší

AA823

Aplikační pistole 310 Air



Kompatní vzduchová aplikační pistole na kartuše. Velmi dobrá ergonomie. Pistole je určena pro náročné profesionály. Ideální do výrobních provozů.

Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: nylon
- maximální pracovní tlak: 6,8 bar
- maximální výtlačná síla: 1,5 kN

AA926

Aplikační pistole 600 Air Combi



Univerzální vzduchová aplikační pistole na kartuše i salámy. Velmi dobrá ergonomie. Pistole je určena pro náročné profesionály. Ideální do výrobních provozů.

Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: nylon
- maximální pracovní tlak: 6,8 bar
- maximální výtlačná síla: 1,5 kN

AA916

Aplikační pistole 600 Aku Combi



Univerzální akumulátorová aplikační pistole na kartuše i salámy. Velmi dobrá ergonomie. Pistole je určena pro náročné profesionály. Ideální na stavbu.

Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: polykarbonát a ABS
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- lithium-iontový akumulátor (Li-ion; 10,8 V; 1,5 Ah)
- plné dobití akumulátoru cca 30 minut
- maximální výtlačná rychlost 8 mm za sekundu
- hmotnost pistole pouze 1,86 kg

AA925

Aplikační pistole JetFlow 600 Combi



Unikátní vzduchová aplikační pistole na kartuše i salámy. Pistole umožňuje, díky své speciální konstrukci, aplikaci produktu SP925 klasicky jako housenku nebo rozstříkem. Produkt je určen pro profesionály. Ideální do výrobních prostor a na stavbu.

Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: nylon
- maximální pracovní tlak: 6,8 bar
- na kartuše i salámy

AA230

Aplikační PUR pistole Standard



Cenově dostupný aplikátor na polyuretanové pěny. Vhodný zejména pro občasné používání kutily i profesionály apod.

Přednosti produktu

- tělo pistole: termoplast
- materiál rukojeti: termoplast
- poteflonované části: žádné

AA250

Aplikační PUR pistole Pro



Nejpoužívanější aplikátor na polyuretanové pěny. Velmi vyvážený poměr cena versus kvalita zpracování. Vhodný pro časté používání kutily i profesionály.

Přednosti produktu

- tělo pistole: kov
- materiál rukojeti: termoplast
- poteflonované části: adaptér na dózu a výtoková tryska
- předpokládaná minimální životnost: 200 000 dóz

AA270

Aplikační PUR pistole Ultra



Skvěle zpracovaný aplikátor na polyuretanové pěny, vyrobený z vysoce kvalitních a trvanlivých materiálů. Vhodný zejména pro profesionály, kteří mají vysoké nároky na přesnost dávkování.

Přednosti produktu

- tělo pistole: kov
- materiál rukojeti: kov
- poteflonované části: adaptér na dózu, výtoková tryska, tělo pistole, jehla
- předpokládaná minimální životnost: 300 000 dóz

AA281

2K Aplikační pistole 200 Pro



Mechanická aplikační pistole určená pro vytlačování 2K pěny FM790. Pistole je určena pro kutily a profesionály.

Přednosti produktu

- rám pistole: ocel opatřená epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 12:1
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartaší

AA281

Aplikační pistole na PU038



Mechanická aplikační pistole určená pro vytlačování lepidla illbruck PU038 o objemu 900 gramů (tandemová kartaše 2 x 310 ml). Pistole je určena pro profesionály.

Přednosti produktu

- rám pistole: ocel opatřená epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartaší

Společnost tremco illbruck a její produktové značky



Značka tremco illbruck je společnou značkou, pod kterou spojujeme všechny zdroje: výzkum a vývoj, dodávky, výrobu, prodej a podporu prodeje, logistiku a řízení jakosti. Je a zůstane vašim komplexním partnerem ve všech obchodních záležitostech: objednávkách, prodeji a zásobování, expedici a fakturaci.



Značka illbruck, která je postavena na šedesátiletých zkušenostech v oblasti těsnění, bude od nyní širší oblast: vše, co je vyžadováno pro těsnění a tmelení oken, fasád, interiérů a exteriérů. To zahrnuje takové kategorie výrobků, jako jsou lepidla, plniva, pěny, membrány, profily, těsnicí materiály, pásy a lemování.



Produktová značka pro pasivní protipožární materiály. Prodej těchto materiálů má mnohaletou tradici v zemích Beneluxu, v UK a Skandinávii. Tyto produkty se zde prodávaly pod značkami Flameshield (Benelux) a Nullifire (UK, Skandinávie). Nyní vše přechází pod jednu značku: Nullifire. Značka bude zastřešovat protipožární nátěrové hmoty, těsnění, omítky, těsnění prostupů, pásy a pěny.



Produktová značka pro podlahové systémy, hydroizolace a zasklívání. Řada tmelů, která byla prodávána pod značkou TREMCO byla nyní přesunuta pod značku illbruck. TREMCO se nyní může soustředit jen na problematiku hydroizolací, nátěrových hmot a strukturálního zasklívání.



Poznámky

Poznámky



tremco illbruck s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3 • CZ

T. +420 296 565 333
F. +420 296 565 300
prodej@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.cz | www.illbruck.cz
 [tremcoillbruck.cz](https://www.facebook.com/tremcoillbruck.cz)

